Index of Claims

Application/Control No.

10/536,729

Examiner

Yong Chu

Applicant(s)/Patent under Re xamination

**GRAVESTOCK ET AL.** 

Art Unit

1626

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				Г	Date				
Cie			_	_		1	<u>,</u>	—т		
Final	Original	6/2/06								
	1	÷					$\neg$			$\neg$
	2	-	-					7		
	3	-	-			$\dashv$	_		$\dashv$	-
	4	H	$\dashv$			-1	$\dashv$	-	$\dashv$	-
	1 2 3 4 5	-				$\vdash$			┥	{
	2	0	_			Н	-			$\dashv$
	6 7	0	$\perp$			Н	_			-
		+			_		$\dashv$			
	8	-	_				$\vdash$			
	9	+				Ш				
	10	-						_	_	_
	11	+			_				_	
	12	I			<u> </u>	Щ				
L	13	+	_		<u> </u>					
	14	-		L_	L					
	11 12 13 14 15 16 17	Z								
	16	-								
	17	-								
	18	+								
	19 20	N								
	20	N ÷			Г					
	21	T		$\vdash$	$\vdash$			_		
	22	Ħ		_	$\vdash$					
	21 22 23 24	+	┢		$\vdash$	_				$\neg$
	24	-	$\vdash$		<del> </del>	Н	_	_		$\neg$
<del> </del>	25	├			1-	$\vdash$	_			$\dashv$
	26	╁┈		-	├	-	$\vdash$		-	$\dashv$
	25 26 27	├	╁	<del> </del>		_	$\vdash$		-	$\neg$
	28	├			<del> </del>		<u> </u>			-
	28 29 30			-	╢	-	-			Н
	20	├	├	-	⊢	├	-	H	$\vdash$	-
<del> </del>	24	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
<del> </del>	31	├	├	├	├	<del> </del> -	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	32	├		├—	$\vdash$	├		$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	33	₩	├-	<b>├</b> —	├	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	31 32 33 34 35		-	<u> </u>		<b>├</b>	_	<del> </del>		$\vdash \vdash$
	35	<del>  -</del>	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
	36 37	<del> </del>	$\vdash$	<b>├</b> -	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	Н
<u> </u>	37	1-	<u> </u>	L		<del>  _</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	38		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	39	<u> </u>		<del>  _</del>	<del> </del> _	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	1—	<u> </u>		Щ
<u> </u>	41	<u> </u>	<u> </u>		<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
L	42	1_	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	43	L	<u> </u>	1_	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Ш
	44	L	<u></u>	<u>L</u>		<u> </u>				Ш
	45	Ĺ			L		L		$oxedsymbol{oxed}$	
	46		$\prod$			$\Box$	Ĺ		L	
	47	Г								
	48	Т	1		T	1				
	49	T	Τ	1	1	T	Π	Γ	Γ	
	50	$\top$	$\vdash$	1	t	$\vdash$	T-		Г	Г

Cla	im				ı	Date	 ∋				[	Cla	im				[	Date	<del>,</del>			
											Ī										$\Box$	
⊟ ਗ਼	Original	6/2/06										ğ	Original			- 1					1	
Final	rig	72/										Final	rig									
_	0	٦											0							Į		
_	1	÷						-	-		l		51	寸	_	_						
-	2				_			┝一				-	52	7		$\neg$	_				$\neg$	_
	3	-					$\vdash$			_	1		53					_	$\neg$	_	$\dashv$	_
-	4	-				<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<b> </b>		54	ᅱ		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	一	
	5	0			_	$\vdash$			Н		<b> </b>		55	-	_	$\exists$		-	-	-	一	_
		0	_		-	⊢	-				<b> </b>		56					-	-		-	
	6					₩	-	├	-				57	-				H	H	-	$\dashv$	
_	7	+	_			₩	⊢			_			58		$\dashv$		_			$\dashv$		
	8	_	_			$\vdash$	$\vdash$		H	_	1		59		$\dashv$	-		-				-
	9	+				┝	<u> </u>	<u> </u>					29		$\dashv$	-		┝		$\dashv$		
	10				<u> </u>	├-		_	$\vdash$				60	-		_		$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	
	11	+			<u> </u>	<u> </u>							61			_		_				
	12	1			_	<u> </u>			<u></u> ,				62		_				_	_	$\dashv$	
	13	+	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_			63		_			ļ	<u> </u>			
	14	-	L	L_	L.	_		L					64					<u> </u>	<u> </u>			
	15	N					oxdot	_		L.			65					_	$ldsymbol{f eta}$			
	16	1				L	匚						66					_				
	17	•									li		67									
	18	+											68									
	19	N				Ī			Г				69									
	20	÷			Г				<u> </u>				70									
	21	T		$\vdash$	$\vdash$			T					71									
	22	H		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	T	┢		$\vdash$	1		72									
	23	+	$\vdash$			╁	$\vdash$						73		_				<u> </u>			
	24	-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$			-			74					$\vdash$		Г		
	25		├	-	├-	+-	├	-	$\vdash$	-			75	Н			-		-	-		
	26	-			├	┼	$\vdash$	-	╁╌╴				76	-	_	_		<del>                                     </del>	┢	-		_
			├	-		╁	-	ļ	<del> </del>				77	-				$\vdash$	┢╌			
	27					┼—	-	├	├				78	-		_		╫	⊢			_
	28				<del> </del> —	┼	├	┢	$\vdash$			<u> </u>	70	$\vdash$			⊢	┝	├─	$\vdash$	H	
	29	<u> </u>			⊢	┼-	-	$\vdash$	⊢			<u> </u>	79	$\vdash$			$\vdash$	┝		-	$\vdash$	_
	30	L	L	_	<u> </u>	_	_	╙	┡	ļ		<u> </u>	80				_	⊢		_	_	_
	31	L_		1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	81	_			_	<u> </u>	<u> </u>			_
	32	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	↓_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	ļ			82	_				┞-	<u> </u>			_
	33		L	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$\perp$		<u> </u>	1	<u> </u>	83	$oxed{oxed}$			<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	$\sqcup$	_
	34				<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	l		84				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		igspace	
	35				_	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	85	<u> </u>			L_	_	<u> </u>	<u> </u>		_
	36		Ĺ	$L^{T}$	Ĺ	$oxedsymbol{oxed}$	L						86	$oxed{oxed}$		L.,	L	_	_	L_		L_
	37		$\Box$					L			]	L	87	$oxed{oxed}$			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
	38		Γ										88	L				L	L		_	
	39	<u> </u>	Γ		Γ	Τ					]		89					L		Ĺ		Ĺ
	40	Г		Γ		Τ		Π			]		90					$L^-$	Ľ	L	L	Ĺ
	41	Г	1			T	1	Π			1	<u> </u>	91	Π			Γ					
	42					$\top$	1	$\vdash$	1		1		92	<u> </u>			Γ					
_	43	$\vdash$	†	1	t	T	T	$\top$	T	<del>                                     </del>	1		93	Г			Г	$\top$	T	Π	Π	Г
	44	一	<del> </del>	<del>                                     </del>	t	T	†	t	+	$t^-$	1		94	1			Т	1	T	Γ	Γ	
	45	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	t	+-	<del>                                     </del>	1	_	95	<del> </del>	_	T	├~	$\vdash$	$\top$	$\vdash$		1
	46	<del> </del>	-		+-	+-	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	1	<b> </b>	96	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	H	$\vdash$	H
	47	$\vdash$	+-		+	+	╁╌	+	+	╁	1	$\vdash$	97	$\vdash$	<u> </u>	$t^-$	├	+-	$\vdash$	1	$\vdash$	H
		$\vdash$		$\vdash$	╁	+-	╁	+	┼─	╁	1	<del></del>	98	$\vdash$	$\vdash$		╁─	╁╌	+	<del> </del>	╁	$\vdash$
	48	⊢	├-	-	╁	╁	┼	+-	┼-	├-	1	<u> </u>	99	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	┢	├	-
	49		<del>  -</del>	1-	╀	+	┼	╀	┼-	╀	1	<u> </u>		├—	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	50	上	<u></u>	1	<u> </u>	┸-		1	1	_	j	Ц.,	100	L	L	Щ.		1_	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>

Cla	aim				[	Date	•			
-										
<u>a</u>	Original									
Final	ĝ									
ш.	õ									
					-					
	101 102	-					Н	-	$\dashv$	$\dashv$
	102						Ш			
	103								_	
	104									
	105									_
	106					L		_		
	107									
	108									
	109									
	110								_	
	111									
	112			П		l	_			$\Box$
	112 113		Т	Н		<del> </del>	_		$\vdash$	$\vdash$
	114	$\vdash$			_	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash \dashv$
	114 115	$\vdash$				$\vdash$		-		$\vdash$
	116		$\vdash$	-	-				$\vdash$	$\vdash$
	110				-	-	-		H-	Н
	117 118		-	$\vdash$			├			$\vdash$
	118		$\vdash$			-	├			H
	119	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	⊢			
	120	ļ	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_		ļ	Ш
	121		<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Ш
	120 121 122	L.	ļ		_	<u> </u>			<u> </u>	
	123	L	<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	123 124 125 126	L				L	_		ㄴ	$\Box$
	125	<u> </u>			<u> </u>	<u>L</u>	L	<u>L</u>		
	126			L		<u> </u>	L	L		
	l 127			<u> </u>				L	<u>L</u>	
	128						<u> </u>	1		
	129		Γ							
	128 129 130		Г		Г					
	131		Т		П		1			
	131 132	<del>                                     </del>				1				
	133	Г	1			T	1	1	T	
	134	t	1	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	t	
	134 135	$\vdash$			_	1-	Т		$\vdash$	<del> </del>
	136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>
	136 137	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	138		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>
<del>  -</del>	130	+	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -                                    </del>	1-	$\vdash$	$\vdash$	┼-	╁
	139 140	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1-	╁	-	₩	╁
<u> </u>	140	┼	}	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>
<u> </u>		$\vdash$	-	₩	<del> </del>	+	+	1	├	╁
<u> </u>	142	<del> </del>	<u> </u>	⊢	╀	┼	-	$\vdash$	-	-
<u> </u>	143	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		+		1-	├
<u> </u>	144	<del> </del>	1	$\vdash$	├-	1-	₩	-	1—	$\vdash$
	145	<del> </del>	<u> </u>	1_	┞-	↓_	1		<del> </del>	ـــ
L	146	<u> </u>	<u>_</u>	<u>L</u> .	1_	1	↓_	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$
	147	_	$oldsymbol{\perp}$		_	<u> </u>	1_	1_	1_	<del> </del>
	148			<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1
	149			L	$\perp$	L		L.	$\perp$	_
	150				L	$\Box$	$\Box$			L